

محاضرات مدرسة الاسكندرية للاقتصاد السياسي

(حورة فبراير ۱۹-۲)

نقد مقياس القيمة

محمد عادل زكي

إصدارات مدرسة الاسكندرية للاقتصاد السياسي ٢٩ شارع هيليوبوليس. كامب شيزار. الاسكندرية ٥٩٣٢٥٨ – ٥٩٣٢٥٨

تمثل هذه المحاضرة ملخص أحد أجزاء الفصل السادس من الباب الأول من كتاب نقد الاقتصاد السياسي

https://foulabook.com/ar/book/%D9%86%D9%82%D8%AF-%D8%A7%D9%84%D8%A7%D9%82%D8%AA%D8%B5%D8%A7%D8%AF-

%D8%A7%D9%84%D8%B3%D9%8A%D8%A7%D8%B3%D9%8A-

pdf?fbclid=IwAR2LzCrLkgM4Jfup3aHKlkvRUgITEjLG9NHthpcRDFc2x3x6F_HDPAcyzE

فلنطمح إلى أكثر من الوجود

منذ ثلاثمئة عامًا تقريبًا وعلم الاقتصاد السياسي، الَّذي يمفصل حول القيمة مجموعة القوانين الَّتي تتيح فهم وتفسير عمليتي الإنتاج والتوزيع داخل النظام الرأسالي على الصعيد الاجتماعي، يصر على أن يستخدم مقياساً، ووحدة قياس، غير صحيحين في قياسه للقيمة. في هذا المقال سوف نقدم فرضية تسعى من أجل تصحيح المقياس، ووحدة القياس، السائدين في حقل قانون القيمة.

مفاهيم أولية

القيمة هي خصيصة من خصائص الشيء، صفة، تميّره وتحدّده. وهي على هذا النحو مثل الوزن والطول والحجم والارتفاع،... إلخ. فإذا كان للشيء ثقلٌ ما (مطرقة مثلاً) قلنا إن للشيء وزنًا. ذو وزن. وإذا كان للشيء بُعدٌ ما بين طرفيه (مثل طريق أو قطعة نسيج) قلنا إن للشيء طولًا، ذو طول. وإذا كان الشيء يشغل حيرًا ما (طاولة مثلًا أو مقعد)؛ قلنا إن للشيء حجمًا، ذو حجم. وإذا كان للشيء طولٌ عمودي من قاعدته إلى رئسه (مثل قاعة المحاضرات)؛ قلنا إن للشيء ارتفاعًا، ذو ارتفاع. والأمر نفسه بالنسبة للقيمة؛ فالشيء/ المنتوج الّذي يكون نتيجة العمل (أيًّا ماكان: حر، مُستَعبَد، مُسخَّر، تعاقدي)، ومن ثم يحتوي على قدرٍ أو آخر من ذلك المجهود الإنساني والَّذي يتجسد في هذا المنتوج، يُصبح له قيمة، ذو قيمة

والقيمة، كروح تسكن جسد المنتوج، لا تعتمد في وجودها على قياسها أو تقديرها؛ إذ لا يصح في العقل أن نقول إن الشيء بلا قيمة لأننا لا نعرف بعد قدر المجهود الإنساني المبذول في إنتاجه. ذلك لأن القيمة، كخصيصة، تثبت للشيء بمجرد أن داخله هذا القدر أو ذاك من المجهود الإنساني، ولا يكون قياس القيمة، أو تقديرها بكمية من شيء آخر، إلا في مرحلة تالية لثبوت القيمة ذاتها. تمامًا كما أن قياس الطول لا يكون إلا تابعًا لثبوت خصيصة البُعد بين طرفي الشيء.

وحينها تثبت الخصيصة المجرَّدة من الناحية الكيفية (الوزن، والطول، والحجم، والارتفاع، والقيمة،... إلخ)، فلا يبقى أمامنا سوى التعرف إلى هذه الخصيصة من

الناحية الكمية الملموسة باستعمال المقياس ووحدة القياس الملائمين لطبيعة الشيء المراد قياسه.

والمقياس هو الأداة أو الآلة الَّتي بها تقاس الخصيصة المطلوب معرفتها كميًّا. فهقياس الطول هو الشريط المقسَّم إلى سنتيمترات أو المسطرة، وليس البُعد بين طرفي هذا الشيء، أما وحدة القياس فهي السنتيمتر. وبالتالي حينا نقول أن طول قطعة النسيج ١٢ متراً، فهذا يعني أننا استعملنا الشريط المقسَّم إلى سنتيمترات أو المسطرة، كمقياس للطول، واستخدمنا السنتيمتر كوحدة قياس.

بيد أن الأمور على ما يبدو لا تسير بشأن مقياس ووحدة قياس القيمة على هذا النحو من الوضوح؛ فالاقتصاد السياسي يعي أن القيمة هي مجهود إنساني متجسد في المنتوج. ولكنه حينما يقيس هذا المجهود فإنما يقيس الوقت الَّذي يبذل (خلاله) المجهود دون أن يقيس القيمة الَّتي يريد بالأساس قياسها! فضلاً عن الخلط بين المقياس ووحدة القياس. فقد رأى آدم سميث:

"أن ما ينتج عادة في يومي عمل أو ساعتين من العمل يستحق ضعف ما ينتج عادة في يوم عمل أو ساعة عمل...". (**ثروة الأم**م، الكتاب الأول، الفصل السادس).

ويسير ريكاردو في نفس طريق سميث، ولكنه يصل إلى مقياس مختلف نوعًا ما، وهو الكمية الوسطية للعمل المبذول في إنتاج الذهب:

"حيث يمكن للذهب أن يعتبر سلعة تنتج بأجزاء من الرأسهال... الأقرب للكمية الوسطي الموظفة في إنتاج جل السلع فيمكن أن تكون هذه الأجزاء بعيدة بنفس المسافة من الحد الأقصى للرأسهال... بحيث تشكل معدل وسطي". (المباديء، الفصل الأول، القسم السادس).

أما ماركس فهو الَّذي يبلور الصيغة النهائية لمقياس القيمة ووحدة قياسها، ويقرر أن القيمة تقاس بكمية العمل، وكمية العمل تقاس بالوقت الَّذي يبذل (خلاله) العمل: "... كيف سنقيس مقدار القيمة؟... أن ذلك سيكون بكمية ما تتضمنه من العمل... أما كمية العمل فتقاس بطول العمل، بوقت العمل، ووقت العمل يجد معاييره في أجزاء محددة من الزمن كالساعة واليوم...". (رأس المال، الكتاب الأول، الفصل الأول).

حتى ذلك غير صحيح؛ لأن القيمة في جوهرها هي كمية عمل متجسد في المنتوج. وحينها يقول ماركس أن القيمة تقاس بالقيمة! أو أن كمية العمل المتجسد! وهو قولٌ لا معنى له!

والاقتصاد السياسي، وفقاً لمذهبه على هذا النحو، حينها يقول أن القلم قيمته ٣٠ دقيقة فإنما يعني أن المجهود الإنساني المتجسد في القلم قيمته ٣٠ دقيقة. بيد أن هذا المذهب في قياس القيمة وما يترتب عليه، إنما يتصادم مع أصول علم القياس، بل ويتعارض مع مفهوم القيمة ذاتها؛ إذ لا يصح علميًا القول بأن المجهود الإنساني المبذول في سبيل إنتاج الشيء تم خلال (ك) أو (ع) من الساعات. وإن جاز القول بأن المجهود الإنساني المبذول في سبيل إنتاج الشيء تم خلال (ك) أو (ع) من الدقائق أو الساعات. بل وحتًى حينها نقول إن المجهود الإنساني بُذل خلال (ك) من الدقائق أو الساعات. بل وحتًى من الساعات، فلا يعني ذلك أبدًا أننا قمنا بقياس هذا المجهود أو تم خلال (ع) من الساعات، فلا يعني ذلك أبدًا أننا قمنا بقياس هذا المجهود الإنساني؛ بل على العكس، ذلك يعني أننا عرفنا في الزمن الذي تكونت خلاله القيمة، هذا المجهود دون أن نعرف قدر هذا المجهود. عرفنا الزمن الأدي تكونت خلاله القيمة، ولكن، دون أن نعرف مقدار القيمة نفسها! ولأن الاقتصاد السياسي يمضي مجافيًا العلم حينها يؤكد، كمسلمة، عبر مئتي عاماً أن قيمة السلعة تقاس بالوقت المنفق في سبيل إنتاجها؛ فإنه بتلك المثابة يضعنا في أزمة معرفية؛ إذ يتعين الاختيار بين أمرين:

- إمَّا الإقرار، علميًّا، بأننا نستخدم مقياسًا خاطئًا للقيمة؛ لأننا نقيس الجهد الإنساني المتجسد في المنتوج باستعمال وحدة قياس الوقت! كأننا نحاول قياس الطول بالريختر، أو قياس الارتفاع بالجالون الإنجليزي!

- وإمَّا الاعتراف صراحة بأن فهم الاقتصاد السياسي للقيمة هو الخطأ ويحتاج إلى مراجعة؛ لأنه يقول أن القيمة (جمد إنساني) متجسد، ثم يتعامل معها (كزمن) منفَق!

وعليه، فإذا كان فهم الاقتصاد السياسي للقيمة صحيحًا، فيجب تصحيح المقياس. أما إذا كان المقياس صحيحًا، وبالتالي وحدة القياس أيضًا صحيحة؛ فيجب أن يعاد النظر في مفهوم القيمة نفسه.

والواقع أن فهم الاقتصاد السياسي للقيمة هو فهم صحيح؛ على الأقل استنادًا إلى الجذور اللغوية لكلمة Value التي سوف يستخدما، كمصطلح، للدلالة على احتواء الشيء على قدر أو آخر من المجهود الإنساني. وإن أمكنا هنا الاكتفاء بإرجاع هذا الحلل الَّذي أصاب علم الاقتصاد السياسي في مقياس القيمة، ووحدة قياسها بالتبع، إلى عدم تبلور علم القياس وتخلّف أجهزة القياس نفسها في مرحلة نشأة الاقتصاد السياسي. ولذا، لجأ علم الاقتصاد السياسي إلى أقرب وحدة قياس معروفة آنذاك، ووجدها في وحدة قياس الوقت، أي الزمن المنفق في سبيل إنتاج الشيء، وأصبح من المستقر، خطأ، القول بأن قيمة الشيء تقاس بكية العمل المنفق في سبيل إنتاجه. وحينا تبدو كمية العمل عصيّة على القياس في مرحلة تبلور علم الاقتصاد السياسي يضطر مؤسسو العلم إلى تحديد هذه الكمية من العمل المبذول بواسطة وحدات من الزمن المنفق (خلاله) هذا العمل! بما يعني، في التحليل النهائي، اعتبار الوقت، الزمن، هو المقياس النهائي للقيمة؛ وهو ما لا يعني الخلط فحسب بين المقياس الوقت، الرمن، هو المقياس (الساعة، اليوم،... إلح) وكلاها خطأ! بل يعني، وهذا (كمية العمل) ووحدة القياس (الساعة، اليوم،... إلح) وكلاها خطأ! بل يعني، وهذا العمل) ووحدة القياس (الساعة، اليوم،... إلح) وكلاها خطأ! بل يعني، وهذا العمل) ووحدة القياس (الساعة، اليوم،... إلح) وكلاها خطأ! بل يعني، وهذا

حسناً، فلندع جانبًا، مؤقتًا، ما ذكرناه أعلاه، ولنفترض، مؤقتًا أيضًا، أننا على خطأ، ولنعتبر بالتالي أن الاقتصاد السياسي محق في استخدام كمية العمل لقياس القيمة! ولنساير الآن مؤسسي العلم في مقياسهم! وسنلاحظ أن الآباء المؤسسين لعلم الاقتصاد السياسي متفقون على أن القيمة تقاس بكمية العمل وكمية العمل تقاس، كما ذكرنا، بالوقت الَّذي يبذل (خلاله) العمل، ولكنهم مختلفون في ماهية هذا العمل.

فلقد رأى سميث، الَّذي كان يخلط بين القيمة والقيمة التبادلية كما سنرى في حينه، أن قيمة السلعة تتحدد بكمية العمل المبذول في سبيل إنتاج السلعة الأخرى المتبَادل

بها. أي أنه يقيّم السلعة (م) بكمية العمل المنفَق في سبيل إنتاج السلعة (ك) الَّتي تُبادل بها، وليس بكمية العمل المنفق في سبيل إنتاج السلعة (م) نفسها:

"أن تقدير قيمة السلعة التبادلية بكمية من سلعة أخرى يعد أمراً طبيعياً". (ثروة الأم، الفصل الخامس).

أما دافيد ريكاردو الَّذي حاول، وربما ادَّعى، تصحيح سميث، فلقد ذهب إلى أن القيمة تتحدد بكمية العمل النسبي المنفق في إنتاج السلعة. أما المقياس فهو، وكما ذكرنا، كمية العمل الوسطي المبذول في سبيل إنتاج الذهب الَّذي يعد بدوره سلعة بإمكانها أن تقوم بدور القيمة التبادلية للسلع المختلفة.

ويعود ماركس، في نهاية المطاف، إلى آدم سميث إنما دون أن يقيس قيمة السلعة بكمية العمل المنفَق في سبيل إنتاج السلعة الأخرى المتبَادل بها، بل يقيسها:

"بكمية ما تتضمنه السلعة من العمل". (رأس المال، المصدر نفسه).

والآن، فلنأخذ في اعتبارنا اتفاق الآباء المؤسسين واختلافهم على نحو ما بيّنا أعلاه، ولنطرح السؤال المهم الآتي: ما هي أهم خصائص المقياس؟ والإجابة المباشرة والواضحة هي: الثبات. أي أن المقياس، ومن ثم وحدة القياس، يجب أن يكونا ثابتين حتى يمكنها القيام بوظيفتها. إذ لا يمكن قياس القيمة بمقياس هو نفسه متغير. وكمية العمل في الحقيقة تعد نموذجًا واضحًا لهذا المقياس المتغير الَّذي لا يمكن الاحتكام إليه لقياس القيمة؛ وذلك لأن الأعمال تختلف عن بعضها البعض من جمتي المشقة والبراعة: فطبيعة عمل حارس العقار تختلف عن طبيعة عمل البنيَّاء من ناحية المشقة؛ ومن ثم تختلف ساعة عمل الجرَّاح من جمة البراعة، ومن ثم تختلف ساعة عمل الجرَّاح. والواقع أن هذه المشكلة واجمت فعلًا الاقتصاد السياسي، وبعد أن اعترف بأن:

"إيجاد أي مقياس دقيق للمشقة أو للبراعة ليس بالأمر الهين". (ثروة الأم، الكتاب الأول، الفصل الخامس).

يضطر إلى التسليم بأن:

"التبادل لا يتوازن نتيجة أي مقياس دقيق، بل بالمساومة والتوافق في السوق...". (ثروة الأم، المصدر نفسه).

وريكاردو يسير كالعادة في طريق سميث، ويوافق على مبدأ قدرة السوق على التسوية بن الأعال المختلفة:

"إن تقدير نوع العمل يتم في السوق بناء على الدقة... ومحارات العاملين وكثافة الجهد المبذول". (المباديء، الفصل الأول).

أما ماركس الَّذي تجاهل وجود أزمة حقيقية نتيجة اختلاف الأعمال من جهة الشدة والبراعة، وبدلًا من أن يعيد النظر في مقياس القيمة ووحدة قياسها، فلقد أكد هو أيضاً على:

"أن النسب المختلفة التي يتم بها إرجاع أنواع مختلفة من العمل إلى العمل البسيط كوحدة لقياسها تحددها عملية اجتماعية تجري من وراء ظهور المنتجين". (رأس المال، الكتاب الأول، الفصل الأول).

والواقع أن السوق لن يسوى الأمر كما ظن مؤسسو علمنا، بل أنه لن يبعدنا فحسب عن أصول العلم وهدف الكشف عن القانون الموضوعي الحاكم للظاهرة محل البحث، بل ولسوف يزداد الأمر تعقيدًا؛ فالسوق نفسه قد يجعل ساعة عمل حداد (الضرورية اجتماعيًا) في مكان، وهو نفسه الَّذي يجعل ساعة عمل الحداد تلك تساوي عشرة أضعاف ساعة عمل النجار في مكان آخر. وفي الحالتين لم يخبرنا السوق ولا علم الاقتصاد السياسي عن سبب ذلك، أي لم يخبرنا أحدهما أو كلاهما عن سبب التساوي بين الساعتين، ولا عن سبب الاختلاف بينها. إن كل ما بإمكانها فعله هو الإشارة إلى الوضع الراهن. التقلبات اللحظية. ما هو آني، دون بلوغ القانون الموضوعي الذي يحكم نسب التبادل الطبيعية بين الأعمال المختلفة. وبناءً عليه، يمكن القول بأن علم الاقتصاد السياسي، وعبر ثلاثة قرون من الزمان، يستخدم مقياسًا غير ثابت لقياس القيمة. وحينما يدرك الاقتصاد السياسي، أن كمية العمل ليس بإمكانها القيام بوظيفتها كمقياس للقيمة؛ لأن

الأعمال تختلف عن بعضها من جمتي الشدة والبراعة؛ نراه يحيلنا إلى السوق، وهو ما يعنى هجر العلم توقفاً عند ما هو معطى. إنما يعني الكف عن البحث عن القانون الموضوعي الحاكم للظاهرة محل البحث. الأمر الَّذي يوجب علينا تصحيح مقياس القيمة ووحدة قياسها ابتداءً من الفهم الصحيح للقيمة، وبالتالي إعادة فهم أساسيات علم الاقتصاد السياسي، العلم المنشغل بظواهر نمط الإنتاج الرأسمالي المتمفصلة حول قانون القيمة.

تصحيح مقياس القيمة

وقبل أن نقدم فرضيتنا بصدد تصحيح مقياس القيمة، وبالتبع تصحيح وحدة قياسها، يجب أن نؤكد، وبوضوح تام، على أن الاستناد إلى وجود فارق بين القيمة ومقياس القيمة، لتبرير استخدام المقياس غير الصحيح، وتلك هي الحُجة الأزليَّة الجاهزة الَّتي قد يواجمنا بها البعض، لا يجيز أبدًا استخدام المقياس الخاطئ والإصرار على أنه المقياس الصحيح. فلا يجوز علميًّا، ولا يستقيم في العقل، محاولة استخدام الترمومتر مثلًا لقياس الارتفاع؛ فالأول أداة تستخدم لقياس درجة الحرارة، والثاني هو طول العمود من قاعدة الشيء إلى رأسه. ونفس الحكم بالنسبة للقيمة فلا يصح علمياً ولا عقلياً، حتى ولو قيل لنا أن للمصطلح قدسيته المنزهة، أن نقول أن القيمة هي مجهود إنساني متجسد في المنتوج ثم نقيس هذا المجهود المتجسد بوحدة قياس الزمن الَّذي ينفق (خلاله) هذا المجهود! والحقيقة العلمية هي أن المجهود الإنساني المبذول في سبيل إنتاج الشيء، والَّذي يتجسد في المنتوج، إنما يقدر بالسُعر الحراري الَّذي هو وحدة قياس الطاقة الحرارية الَّتي يحتاجما ويكونها وينفقها الجسم لكي يقوم، وِأثناء القيام، بعمله، وذلك عن طريق استهلاك المواد الغذائية، أي تحويل الطاقة الكيميائية (الغذاء) إلى طاقة ميكانيكية (العمل). هذه الطاقة حينا تتجسد في المنتوج تكسبه القيمة. ويمكن استخداماً لوحدة القياس هذه، وهي وحدة قياس ثابتة، معرفة قدر الطاقة الَّتي يستقبلها الجسم وكذا الطاقة الَّتي ينفقها، أي قياس ما يحتاجه الجسم في الظروف المختلفة، وعند آداء أي نوع من الأعمال. وسنرمز للسعر الحراري بالحرفين (س. ح).

كمية استهلاك الطاقة، بالشعر الحراري، الَّتي يبذلها رجل قياسي (٦٥ كجم)

نشيط بصورة غير	نشيط جداً، مثل:	متوسط النشاط،	نشيط، مثل:	
عادية، مثل: (الحطاب،	(بعض الأعمال	مثل: (عمال البناء،	(أعمال مكتبية، محام،	
الحداد، جر العربات)	الزراعية، النجار،	باسستثناء الأعمال	طبیب، محاسب،	طبيعة الحركة
	الأعمال غير الماهرة،	الشاقة، معظم عمال	معلم، محمندس معاري،	
	عمال الحديد، عمال	الصناعة الخفيفة،	عامل في متجر)	
	المناجم، الرياضيين)	صيادو الأسماك)		
				في الفراش
0	٥	0	0	(۸ ساعات)
				في العمل
72	19	12	11	(۸ ساعات)
				خارج ساعات العمل
10 · · - V · ·	10	10	10	(۸ ساعات)
				مجموع الطاقة المبذولة
٤٤٠٠ - ٣٦٠٠	٣٩٠٠ - ٣١٠٠	۳٤٠٠ - ٢٦٠٠	~1··· - 7~··	(۲۶ ساعات)
				متوسط
٤٠٠٠	ro	٣٠٠٠	۲٧٠٠	كمية الطاقة المبذولة

كمية استهلاك الطاقة، بالسُعر الحراري، الَّتي تبذلها إمرأة قياسية (٥٥ كجم)

نشيطة بصورة غير عادية، مثل: (أعمال الإنشاءات، رياضيات)	نشيطة جداً، مثل: (بعض أعمال الحقل وبصفة خاصة أعمال الفلاحة)	متوسطة النشاط، مثل: (عاملات في الصناعات الحنيفة، عاملة المخازن أو المتجر)	نشیطة، مثل: (الأعمال المكتبية، معلمة، ربات المنزل، معظم المهن الأخرى)	طبيعة الحركة
٤٢٠	٤٢٠	٤٢٠	٤٢٠	في الفراش (۸ ساعات)
				(١٠ نشاعات) في العمل
١٨٠٠	18	11	۸۰۰	(۸ ساعات)
91 01.	٩٨٠ - ٥٨٠	91 01.	91 01.	خارج ساعات العمل (A ساعات) مجموع الطاقة المبذولة
۳۲۰۰ - ۲۸۰۰	77 72	72	YY · · - 1 / · ·	. هریخ احصاده اسبدوره. (۲۶ ساعات)
				متوسط
٣٠٠٠	77	77	۲	كمية الطاقة المبذولة

وكمية الطاقة تلك، هي الَّتي لم يصل إليها علمنا حينها توقف عند قياس القيمة بوحدة قياس الوقت. أما آلة القياس، الثابتة كذلك، والَّتي تستخدم في القياس فهي

الكالوريميتر ويمكن بواسطتها قياس الطاقة الحرارية المنبعثة من الجسم أثناء قيامه بالمجهود.

دعونا نتقدم خطوة إلى الأمام، فالعامل الَّذي ينتج القيمة، أي مَن يبذل المجهود الَّذي يتجسد في المنتوج، يحتاج إلى وسائل معيشة ضرورية كالمواد الغذائية، والملبس،...إلخ.

ولنبدأ بالمواد الغذائية الّتي تمده بالطاقة والّتي تمكنه من القيام بالعمل بعبارة أدق نبدأ من الإنفاق الفعلي للمجهود الّذي يتم خلاله تحويل الطاقة الكيميائية إلى طاقة ميكانيكية. فوفقاً لعلوم الغذاء والفيزياء والكيمياء الحيوية ووظائف الأعضاء، صرنا نعرف، وعلى نحو دقيق علميًّا، كمية السُّعرات الحرارية الّتي تستهلك أثناء بذل الأنواع المختلفة من المجهود الإنساني والَّتي تتجسد بدورها في المنتوج. فها نحن صرنا نعرف (انظر: الجدولين أدناه) أن عامل البناء يستهلك ١٤٠٠ (س. ح) أثناء المساعات، أي أن منتوجه يتجسد فيه ١٤٠٠ (س. ح). والعامل في مصنع الحديد وخلال نفس المدة يستهلك ١٩٠٠ (س. ح) وبالتالي يتجسد في منتوجه ١٩٠٠ وخلال نفس المدة يستهلك ١٤٠٠ (س. ح) وبالتالي يتجسد في منتوجه ١٤٠٠ (س. ح)، والحداد يستهلك ٢٤٠٠ (س. ح) وبالتالي يتجسد في منتوجه ١١٠٠ (س. ح)، وعاملة المصنع الَّتي تستهلك ١١٠٠ (س. ح) سوف يتجسد في الخدمة الّتي تؤديها ١٨٠ (س. ح) ومن ثم يتجسد في الخدمة الّتي تؤديها ١٨٠ (س. ح).

معنى ما سبق، أن معرفتنا بقيمة القلم، وبالتبع معرفتنا بقيمة أي شيء، سلعة أو خدمة، يكون نتيجة العمل، إنما ترتبط بمعرفتنا بكمية الطاقة المبذولة في سبيل إنتاجه، وليس بالزمن الَّذي تبذل (خلاله) هذه الطاقة كما دأب علم الاقتصاد السياسي على ذلك طيلة قرنين من الزمان.

ووفقًا للجدولين أعلاه، كما نلاحظ، لم يتم الاعتداد بما يحتاجه الفرد المنعزل من السُّعرات الحرارية؛ لأن الأفراد يختلفون فيما بينهم من حيث الطول، والوزن،... إلخ،

فالفرد الَّذي يحتاج إلى قدر معين من (س. ح)، قد يحتاج غيره إلى أقل منه أو أكثر. ولذا، يتم الاستناد إلى كمية السُّعرات الحرارية الضرورية، وسنرمز لذلك من الآن بالحروف (س.ح.ض) وهي الَّتي تمكن العامل العادي من ثلاثة أمور: يعمل، ويعيش كعامل، ويجدد إنتاج طبقته على الصعيد الاجتماعي. فالأجر إذًا لا يتضمن فحسب ما يؤمن للعامل الحياة لليوم التالي، إنما يتضمن أيضًا ما يؤمن للجيش الصناعي، أي أبناء الطبقة العاملة، الحياة حتى يمكن الدفع بهم إلى سوق العمل.

وعليه، يكون من المفهوم لم يفوق أجر المهندس المعاري أجر الحداد؛ على الرغم من أن الحداد يستهلك ٢٤٠٠ (س.ح.ض) في حين أن المهندس المعاري يستهلك فقط ١١٠٠ (س.ح.ض). فالأجر لا يتضمن فحسب كمية السُّعرات الحرارية الضرورية اجتماعياً كي يعمل العامل، ويعيش كعامل، إنما يتضمن أيضاً كمية السُّعرات الحرارية الضرورية الَّتي يتم إنفاقها كي يصبح المهندس محندسًا والحدَّاد حدَّادًا يمكن الدفع بها الى سوق العمل. أي أن الطبقة الرأسهالية تضمن بالأجر، الَّذي تدفعه، أن يخلق العامل مثله، وبالتالي تضمن تجديد وجودها الاجتماعي بضان وجود الطبقة العاملة.

وكما يتم الاعتداد بكمية الطاقة الضرورية اجتماعيًّا بصدد المنتج، العامل، يتم أيضاً الاعتداد بكمية الطاقة الضرورية اجتماعيًا بشأن المنتوج، السلعة. فحين التبادل، وفقاً لقانون القيمة، يجب أن نأخذ في اعتبارنا الطاقة المباشرة المبذولة في سبيل إنتاج الشيء (المجهود المباشر المتجسد في المنتوج) وكذلك الطاقة المختزنة في الأدوات والمواد التي استخدمت لإنتاج هذا الشيء (المجهود المختزن المتجسد في وسائل الإنتاج)؛ فقيمة المعطف لا تتحدد بكمية الطاقة المباشرة المنققة في إنتاجه فحسب، بل وكذلك بكمية الطاقة المختزنة في مواد وأدوات إنتاجه.

وعليه، فحين التبادل، تتساوى قيمة المعطف الَّذي تكلف ١٠٠ (س.ح.ض) من الطاقة الحية و٥٠ (س.ح.ض) من الطاقة المحترنة، مع قطعة النسيج الَّتي تكلفت ٨٠ (س.ح.ض) من الطاقة الحية و٧٠ (س.ح.ض) من الطاقة المحترنة، هذان النوعان من الطاقة، أي المباشرة والمحترنة، هما في الواقع طاقة متجسدة في المنتوج النهائي.

والاعتداد بالطاقة الضرورية إنما يتم على أساس كمية الطاقة الضرورية اجتماعيًّا وفقًا للفن الإنتاجي السائد، فلو افترضنا أن إنتاج الكمية (ص) من النسيج يتطلب ٢٠٠ (س.ح.ض) ثم ظهرت آلة جديدة أو تقنية حديثة تتيح إنتاج نفس الكمية بـ ٥٠ (س.ح.ض) فقط، فسوف يتم، في نهاية المطاف، الاعتداد بالقيمة الاجتماعية الجديدة الَّتي تحددت طبقاً للفن الإنتاجي الجديد. سيتم الاعتداد بـ ٥٠ (س.ح.ض) لكل (ص) من النسيج، وسيكون على مَن ظلّ يُنتج النسيج بنفس التقنية القديمة والتي تتطلب إنفاق ٢٠٠ (س.ح.ض)، سيكون عليه وحده مغبة تقصيره بعدم التي تتطلب إنفاق ٢٠٠ (س.ح.ض)، سيكون عليه وحده مغبة تقصيره بعدم استخدامه الفن الإنتاجي الَّذي أصبح سائدًا اجتماعيًّا. وهو بالتالي حينما يذهب بنسيجه إلى السوق لمبادلته لن يبادله بمنتج أنفق في إنتاجه ٢٠٠ (س.ح.ض) إنما سيبادله بمنتج أنفق في سبيل إنتاجه ٥٠ (س.ح.ض) فقط.

في إطار تكوين الوعي بماهية القيمة ومقياسها ووحدة قياسها، على نحو ما بيتنا أعلاه، يتعين أن ندرك أن العامل حينما يذهب إلى مصنع الرأسمالي، وطبقاً لعقد العمل المبرم بينه وبين الرأسمالي، لا يقوم ببيع عمله للأخير، إنما يقوم، وفقاً لماركس كما سنبين لاحقًا، ببيع قوة عمله. والفارق بين بيع العمل وبيع قوة العمل هو سبب استمرار الرأسمالية كنظام اجتماعي؛ فالرأسمالي والعامل المأجور طبقاً للعلاقة الحقوقية بينها يلتزم كل منهما تجاه الآخر بالتزام محدد، الرأسمالي يلتزم بأن يدفع الأجر للعامل لكي يعمل، ويظل على قيد الحياة، ويجدد إنتاج طبقته. وفي المقابل يقدم هذا العامل معادل أجره، بالإضافة إلى عمل زائد دون مقابل. وكأن الرأسمالي يقول للعامل، وإعالاً لأحكام عقد العمل:"إذا أردت أن تعيش، عليك أن تقدم لي عملًا زائدًا. نعم سأعطيك ما يسد رَمَقك. ولكني لست مجبرًا على ذلك إلا إذا قدَّمت لي بالمقابل عملًا زائدًا لا أدفع عليه أجرًا، ويكون هذا هو المقابل الَّذي تؤديه لي نظير أني أجعلك باقياً على قيد الحياة بما أدفعه لك من هذا الأجر".

هذه العلاقة الحقوقية تعني، وبالأساس، أن الرأسالي يدفع للعامل ما يجعله قادرًا على إنتاج القيمة؛ ولكنه في الحقيقة يأخذ منه القيمة الّتي أنتجها، والفارق بين ما دفعه الرأسالي للعامل وما حصل عليه فعلاً، يستأثر هو به كقيمة زائدة.

ولتوضيح الفكرة نضرب المثل الآتي: فلنفترض أن المجتمع يبدأ عملية الإنتاج وتحت يده مليار سُعرًا حراريًا ضروريًا عُبّر عنها بمليار وحدة من الورق الملون، وقد أُثبت بكل ورقة أنها تمثل ١ (س.ح.ض)، ويستطيع الحامل لأي ورقة من هذه الأوراق أن يتخلى عنها ويحصل في مقابلها على وحدة واحدة من مادة غذائية ما، أنفق في سبيل إنتاجها ١ (س.ح.ض). والآن، سوف يقوم الرأسالي بتحويل ٢٠٠ مليون ورقة ملونة تمثل ۲۰۰ مليون (س.ح. ض) إلى وسائل إنتاج (مواد عمل، وأدوات عمل) على النحو التالي: ٣٠٠ مليون ورقة ملونة لشراء مواد العمل؛ إذ سيقوم الرأسمالي بإعطاء منتجى المواد الخام والمساعدة ٣٠٠ مليون ورقة ملونة تمثل ٣٠٠ مليون (س.ح. ض) ويأخذ منهم في المقابل ما يحتاج إليه من مواد العمل، الخام والمساعدة، أما الـ ٣٠٠ مليون ورقة ملونة الأخرى والّتي تمثل ٣٠٠ مليون (س.ح.ض) فسوف يقوم الرأسمالي بإعطائها إلى منتجى أدوات العمل؛ ويأخذ منهم في المقابل ما يحتاج إليه من أدوات. وبعد أن يكتمل لدى الرأسمالي ما يحتاج إليه من المواد والأدوات، يقوم بشراء قوة العمل. يتعاقد مع العمال كي يقوموا بتحويل المواد من خلال الأدوات إلى منتجات، ويدفع الرأسالي لهؤلاء العمال ٤٠٠ مليون ورقة ملونة تمثل ٤٠٠ مليون (س.ح.ض). والعال الَّذين حصلوا لتوهم على ٤٠٠ مليون ورقة ملونة سوف يقومون بالعمل كي تعود المليار وحدة من الورق الملون إلى الرأسمالي إنما في صورة سلع قيمتها مكونة من قيمة المواد + قيمة الأدوات + قيمة قوة العمل، أي (٣٠٠+٣٠٠+٤٠). ولكن توقف العملية عند هذا الحد غير مجد على الإطلاق بالنسبة للرأسالي؛ فلقد أنفق الرأسالي مليار وحدة في صورة ورق ملون، ورجعت له نفس المليار وحدة في صورة سلع. وهي نتيجة لوكان الرأسمالي يقدرها سلفاً ماكان ليتخذ قرار الإنتاج. ومن ثم يجب أن يُنتج العمال في مصنعه قيمة تفوق تلك القيمة الَّتي حصلوا عليهاً. ينتجون طاقة زائدة. والرأسالي يعلم ذلك سلفاً، بل أن عقد العمل المبرم مع العامل قائم بالأساس على هذه الحقيقة. فالعامل يستطيع بورقة ملونة واحدة، على سبيل المثال، أن يشتري مادة غذائية ما، بُذل في سبيل إنتاجها ١ (س.ح. ض) مثلاً، ولكنها تمنحه ١٠ (س.ح.ض) تمكنه من العمل لمدة ٨ ساعات، بل ربما أمدته بالطاقة لمدة يوم كامل

مؤلّف من ٢٤ ساعة. فبافتراض أن كل ورقة ملونة تعطي ١٠ (س.ح. ض)، وبافتراض كذلك، وهو افتراض للتبسيط بالطبع، أن الد ١٠ (س.ح. ض) بمثابة الحد الأدنى لبقاء العامل حياً قادراً على العمل. فهذا يعني أن العال تلقوا من الرأساليين ٤٠٠ مليون (س.ح. ض) في صورة منتجات، الإضافة إلى ٣٦٠٠ مليون (س.ح. ض) في صورة منتوج زائد. قيمة زائدة. فالرأسيالي بالإضافة إلى ٣٦٠٠ مليون (س.ح. ض) في صورة منتوج زائد. قيمة زائدة. فالرأسيالي يعطي العامل الورقة الملونة مقابل ٨ ساعات عمل، وخلال الساعات الد ٨ لا يبذل العامل ١ (س.ح. ض) إنما ١٠ (س.ح. ض) هذا الفارق بين ما دفعه الرأسيالي وبين ما ويتوقف المجتمع عن تجديد إنتاجه. نلاحظ هنا أن (مواد العمل وأدوات العمل) ويتوقف المجتمع عن تجديد إنتاجه. نلاحظ هنا أن (مواد العمل وأدوات العمل) دخلت عملية الإنتاج وتجسدت في المنتوج بقدر ما استهلك منها. أي ٢٠٠ مليون وحدة. وما يقال بالنسبة لوسائل الإنتاج يقال بالنسبة للضرائب، والدعاية،... إلخ، وحدة. وما يقال بالنسبة لوسائل الإنتاج يقال بالنسبة للضرائب، والدعاية،... إلخ،

مثالٌ ثان: نحن نعرف أن العامل الذي يعمل في مصنع للصناعات الحفيفة يحتاج إلى ١٤٠٠ (س.ح. ض)، فلو افترضنا أن هذا العامل يعمل في يوم عمل مؤلّف من ٨ ساعات في مصنع لإنتاج الحلاوة الطحينية، وينتج ١٤٠٠ قطعة، وزن كل قطعة ساعات في مصنع لإنتاج الحلاوة الطحينية، وينتج ١٤٠٠ قطعة، وزن كل قطعة من هذا المنتج تحتوي على واحد (س.ح. ض) تقريبًا. فمعنى ذلك أن كل قطعة الله ١٠٤٠ (س.ح. ض) بشراء واستهلاك ٣ قطع، فإنه يحصل على ١٥٠٠ (س.ح. ض)، تكنه من العمل خلال يوم مؤلّف من ٨ ساعات، ينفقها أثناء البناء ومن ثم تتجسد في المنتوج. ولكن الرأسالي لم يدفع للعامل قيمة عمل البنّاء، لم يدفع الرأسالي الهول الس.ح. ض) الَّتي سوف ينفقها عامل البناء، بل قام فحسب بدفع قيمة الـ ٣ (س.ح. ض) الَّتي أنفقت في سبيل إنتاج المادة الغذائية الَّتي بإمكانها إعطاء البنّاء الـ ١٥٠٠ (س.ح. ض). ولكنه سيحصل من البنّاء على ١٥٠٠ (س.ح. ض)، هذا الفارق، وكما ذكرنا، يستأثر به سيحصل من البنّاء على حـ٥٠ (س.ح. ض)، هذا الفارق، وكما ذكرنا، يستأثر به الرأسالي كقيمة زائدة يقوم بتركيمها لتجديد الإنتاج على نطاق متسع.

ولتقريب الفكرة أكثر بوحدات النقد، الّتي كانت الورق الملون في مثلنا أعلاه، ومثال ثالث بسيط للغاية، وواقعي جداً، فإن عامل المصنع الّذي يتناول عدة جرامات من حلاوة الطحين وكسرة خبر لا تتجاوز قيمتها ٣ جنيهات يمكن أن يعمل لدى الرأسهالي لمدة ٨ ساعات وينتج مئات الأضعاف من القيمة الاجتماعية لحلاوة الطحين وكسرة الخبز، والفارق يكون من نصيب الرأسهالي كقيمة زائدة. والعامل عادةً، ولأنه يؤجّر وفقاً لحد الكفاف، يشتري (أرخص) ما يمكن أن يعطيه (أعلى) درجة من الطاقة الّتي تمكنه من العمل طوال يوم العمل؛ ولذا، يعد كلاً من الخبز والفول والبطاطس والباذنجان، وبالتبع الزيوت رخيصة الثمن، من أهم أنواع الغذاء لدى الطبقة العاملة، إذ تتميز أثمان هذه السلع بالرخص النسبي، كما أنها تعطي للعامل، بل ولأسرته، أعلى الدرجات من السُعرات الحرارية الّتي تمكنه، وتمكنهم، من البقاء على قيد الحياة من أجل إنتاج قيمة زائدة؛ متجسدة في منتوج زائد، يدفع بها إلى خزائن الرأسهالي الّذي بدوره يراكمها من أجل تجديد إنتاجه على نطاق متسع.

فإذا تغلغلنا في عمق عملية الإنتاج الرأسهالي، وقمنا بتحليل علاقات قوى الإنتاج عند أعلى مستوى من مستويات التجريد؛ فسنجد أن السلعة، وفقًا للأمثلة الثلاثة أعلاه، لم تصبح نتيجة العمل الحي (الَّذي يَمثل في قوة العمل) والعمل المختزن (الَّذي يتجسد في مواد العمل وأدوات العمل) فحسب، بل صارت نتيجة: العمل الحي الَّذي يبذله العال + العمل المختزن في المواد والأدوات بل وفي العمال أنفسهم + العمل الزائد (الَّذي هو عمل حي غير مدفوع الأجر). وبالتالي تصبح قيمة السلعة، كما يصبح منظمها ووفقاً لقانون القيمة هو كمية الطاقة الضرورية الكليَّة، بمعنى العمل الاجتماعي (الحي والمختزن والزائد)، ومن ثم كلما زادت هذه الطاقة الضرورية الكليَّة، وبالتبع منظمها، القيمة، وكلما انخفضت تلك الطاقة كلما انخفضت القيمة. تكوين القيمة، وبالتبع منظمها، لا يتغيران. هما فقط يتطوران من (العمل الحي) إلى (العمل الحي+ العمل المختزن) ثم إلى (العمل الحي+ العمل المختزن+ العمل الزائد).



